

- [6] Gomes RM, Tófolo LP, Rinaldi W, et al. Moderate exercise restores pancreatic beta-cell function and autonomic nervous system activity in obese rats induced by high-fat diet[J]. Cell Physiol Biochem, 2013, 32(2):310—321.
- [7] Hiss K, Steioff K, Loehn M, et al. Transcutaneous vascular ultrasound in hypercholesterolaemic rabbits: a new method to evaluate endothelial function[J]. Lab Anim, 2006, 40(1): 80—86.
- [8] Heiss C, Sievers RE, Amabile N, et al. In vivo measurement of flow-mediated vasodilation in living rats using high-resolution ultrasound[J]. Am J Physiol Heart Circ Physiol, 2008, 294(2):H1086—H1093.
- [9] Ranković G, Djindjić N, Ranković-Nedin G, et al. The effects of physical training on cardiovascular parameters, lipid disorders and endothelial function[J]. Vojnosanit Pregl, 2012, 69(11):956—960.
- [10] Jenkins NT, Martin JS, Laughlin MH, et al. Exercise-induced signals for vascular endothelial adaptations: implications for cardiovascular disease[J]. Curr Cardiovasc Risk Rep, 2012, 6(4):331—346.
- [11] Lees SJ, Booth FW. Sedentary death syndrome[J]. Can J Appl Physiol, 2004, 29(4):447—460.
- [12] Laufs U, Wassmann S, Czech T, et al. Physical inactivity increases oxidative stress, endothelial dysfunction, and atherosclerosis[J]. Arterioscler Thromb Vasc Biol, 2005, 25(4): 809—814.
- [13] Endres M, Gertz K, Lindauer U, et al. Mechanisms of stroke protection by physical activity[J]. Ann Neurol, 2003, 54(5):582—590.
- [14] Hambrecht R, Adams V, Erbs S, et al. Regular physical activity improves endothelial function in patients with coronary artery disease by increasing phosphorylation of endothelial nitric oxide synthase[J]. Circulation, 2003, 107(25): 3152—3158.
- [15] Thosar SS, Johnson BD, Johnston JD, et al. Sitting and endothelial dysfunction: the role of shear stress[J]. Med Sci Monit, 2012, 18(12):RA173—180.
- [16] Nosova EV, Yen P, Chong KC, et al. Short-term physical inactivity impairs vascular function[J]. J Surg Res, 2014, 190(2):672—682.
- [17] Drolet MC, Plante E, Battistini B, et al. Early endothelial dysfunction in cholesterol-fed rabbits: a non-invasive in vivo ultrasound study[J]. Cardiovasc Ultrasound, 2004, (2):10.
- [18] 林惠通,吕国荣,王振华等.慢性宫内缺氧对子代兔成年期血管内皮舒张功能及内膜病理改变的影响[J].中国动脉硬化杂志,2009,17(2):93—96.
- [19] Thijssen DH, Maiorana AJ, O'Driscoll G, et al. Impact of inactivity and exercise on the vasculature in humans[J]. Eur J Appl Physiol, 2010, 108(5):845—875.
- [20] 尹艳茹.应激性大鼠不同组织中NO浓度的变化与血压的关系[J].中国临床药理学与治疗学,2004,9(2):223—225.

北京大学第一医院 Alberta 婴儿运动量表及高危儿早期干预培训班 暨 Peabody 发育评估与干预方案培训班招生通知

内容:①Alberta 婴儿运动量表由加拿大 Alberta 大学 Martha Piper 和 Johanna Darrah 创制,是一个通过观察来评估 0—18 个月龄婴儿运动发育的工具,与以往经典的里程碑式的运动发育量表相比,它更注重对婴儿的运动质量的评估,因此可以较早地识别运动发育不成熟或运动模式异常的婴儿,适用于高危儿早期监测,并为干预方案的制定提供有价值的参考信息;②以多系统动态发育理论、发育生物力学、任务导向性训练和运动学习理论等为指导,讲授高危儿早期干预思路和技术要点;③通过案例分析讲授脑瘫早期诊断、鉴别诊断以及分型要点。培训班主讲教师黄真主任医师及李明副教授。培训班将紧密联系临床,强调实用性。授课内容不仅有助于治疗师学习规范的评定和治疗技术,更有助于提高康复医师临床思维能力和临床技能。

时间和学费:Alberta 培训班 2015 年 5 月 14—16 日(13 日报到),紧接着在往年 Peabody 培训班之后,学费 1200 元(含中文版量表图书和讲义);Peabody 培训班 2015 年 5 月 10—13 日(9 日报到),学费 1500 元,评估工具 1000 元(需预定)。参加两个培训班者获两个国家级继续教育学分证。食宿统一安排,费用自理。

报名:请登录北医继教管理系统 <http://jjgl.bjmu.edu.cn> 点击“项目报名”进入网站报名项目列表;找到“脑性瘫痪康复治疗及早期诊断新进展”项目名称点击右侧“报名入口”;逐项填写完个人信息(带*为必填项),点击“保存”,系统左上角会提示保存成功;或电子邮件联系王翠:wangcuibill@sina.com,也可电话联系:13811093176。

北京大学第一医院